



СОНЦА:
Усход, заход, даўжыня дня:
Мінск — 5.44, 20.43, 14.59;
Віцебск — 5.30, 20.38, 15.08;
Магілёў — 5.34, 20.32, 14.58;
Гомель — 5.37, 20.23, 14.46;
Гродна — 6.02, 20.56, 14.54;
Брэст — 6.06, 20.53, 14.47.

МЕСЯЦ:
Поўня 13 жніўня.

ІМЯНЫ:
Першы Спіс: Макавея, Саламоні, Елізара



ВОЗГАДАЕ ВОСТАНАЕ

КІТАЙЦЫ, ЯПОНЦЫ... ХТО НАСТУПНЫ?

ПІНСК. (С. Шапіра). Аб'яднанне «Кавалітмаш» паказала сябе надзейным партнёрам многіх замежных фірм. Таму так ахвотна ідуць на дзелавыя кантакты з пінскімі машынабудаўніцкімі прадпрыемствамі ўсё новых і новых краін.

Толькі што абдысся візіт у Пінск дэлегацыі прамысловікоў і бізнесменаў Кітая. Завяршыўся ён падпісаннем дагавора аб стварэнні сумеснага прадпрыемства. Ужо выконваецца першы заказ кітайскага боку — гэта два комплексы, на базе якіх плануецца пабудавать завод. Аліян з комплекснага стане спецыялізаваным павялічваючыся, а за другі аб'явіла пастаўка вялікай колькасці тавараў народнага спажывання.

А яшчэ праз некалькі дзён у цэхах аб'яднання загучала японская мова. Гэта было азнамленне паездка прадстаўнікоў фірмы на вытворчасці кавалітмашаў і сумеснай камерцыйнай фірмы «Нісё Іван». Гасці засталіся задаволенымі ўбачаным. Цяпер рыхтуюцца практыцы супрацоўніцтва.

ЦІ ДАПАМОЖА ГЭТА МАЛАДЫМ?

БАБРУЙСК. (А. Дук). Гарсавет, абмеркаваўшы праблему мясцовай моладзі, зрабіў значны крок для вырашэння яе праблем. Кожнае прадпрыемства горада абавязана цяпер стварыць пэўную колькасць вакантных месцаў для прыёму на работу або працоўнага навучання маладых бабруйчан, накіраваных службай занятасці. Калі ж якое-небудзь прадпрыемства не выканае гэтай патрабавання, з яго спадзявання штраф у намеры галавога заробку рабочага прадпрыемства.

УСПОМНІМ ПРА ЛАПЦІ?

НАВАГРУДАК. (В. Пятровіч). Дырэкцыя фабрыкі па папаву і рамонт аўтоа абвясціла аб закрыцці ў горадзе ўсіх майстэрняў па рамонт аўтоа. Прычына — страціліся гэтых прадпрыемстваў толькі з пачатку года складала 80 тысяч рублёў. Вядома, гэта самы кароткі для фабрыкі шлях, каб напярэй уласнае фінансаванне становіцца. А як быць гараджанам — хто падумаў пра гэта?

ПАСТАНОВА

Савета Міністраў Рэспублікі Беларусь
АБ НАДЗВЫЧАЙНАЙ ПАЖАРНАЙ АБСТАНОЎЦЫ
НА ТЭРЫТОРЫІ РЭСПУБЛІКІ
І МЕРАХ ПА ПАПЯРЭДЖАННЮ, ЛІКВІДАЦЫІ
І ЛІКВІДАЦЫІ ПАЖАРАЎ У ЛЯСАХ,
НА ТЭРЫТОРЫІ
І СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ УГОДДЗЯХ

Савет Міністраў Рэспублікі Беларусь адзначае, што ў ліпені першай декады жніўня гэтага года на тэрыторыі рэспублікі ў сувязі з засухай і невыкананнем насельніцтвам патрабаванняў пажарнай бяспекі ўзнікла да 5 тыс. ачагоў пажараў у лясных, на тарфяных і сельскагаспадарчых угоддзях на плошчы больш як 6 тыс. гектараў.

Асабліва небяспечная абстаноўка склалася ў Мінскай і Магілёўскай абласцях, у Барысаўскім, Крупскім, Смалявіцкім, Мінскім, Пухавіцкім, Бабруйскім, Быхаўскім, Глускім і Асіповіцкім раёнах пажары распаўсюдзіліся на вялікія плошчы і нанеслі значны матэрыяльны ўрон.

Такое становішча з'явілася вынікам таго, што выканомі мясцовых Саветаў народных дэпутатаў, кіраўнікі лясгасаў, калгасаў, саўгасаў, іных прадпрыемстваў і арганізацый не прымаюць дзейных і рашучых мер да папярэджання і свечасовага тушэння пажараў.

ТЭЛЕГРАМЫ У НУМАР

Паважаным калегі! Шчыра і сардэчна віншуюем вас з нагоды юбілею старэйшай беларускай газеты.

Шчасця, дабрабыту, плённай працы, творчай актыўнасці дзеля Бацькаўшчыны.

КАЛЕКТЫВ ГАЗЕТЫ «Чырвоная змена».

Сардэчна віншуюем Вас, добразычлівых і чужых людзей, якіх уласціва пачуццё дабрачыннасці і спачування, з нагоды 75-годдзя выхаду першага нумара «Звязды». Шчыра жадаем Вам і ў далейшым прадэставаць адлюстраванне жыцця беларускага народа. Здароўя Вам і асабістага шчасця.

Прэзідэнт БССР
У. І. ТРУСЕВІЧ



Добрымі хлебаварамі вырастаў Іван Яфімаў і Павел Кавалёў (на здымку) — лічачы ў калгасе «Зара» Буда-Кашалёўскага раёна. Падлеткі ў гэтым годзе скончылі дзевяты клас, і ўжо не першае лета старанна дапамагаюць старэйшым у полі, на збожжажатах. Не засталіся Іван і Павел у баку ад хлебаварскіх клопатаў і цяпер.

Фота Сяргея ХАЛАДЗІЛІНА. (БЕЛІНФАРМ).

Старшыня Беларускага згуртавання вайскоўцаў (БЗВ) Мікалай СТАТКЕВІЧ:

«НАМ НІХТО НЕ ЗАБАРОНІЦЬ БЫЦЬ ПАТРЫЁТАМІ»

— Стварэцтва беларускае войска. Без вашай арганізацыі гэты працэс увяліч не магчыма. Я ведаю, што пры існаванні беларускай вайскавай арганізацыі вышэйшай армейскай чыны ставіліся да вас насцярожана. Але зараз, напэўна, многія змяніліся ў адносінах да БЗВ з боку церапашных першых асоб міністраства абароны?

— Самае парадаснае ў гэтай сітуацыі тое, што якая тады, калі мы былі ледзь не на негалежнай становішчы, да нас ставіліся значна лепш чым цяпер.

Сапраўды, здаецца, мы павінны актыўна ўдзельнічаць у беларусізацыі войска, канцэпцыя якога мы распрацавалі яшчэ тры гады назад. Але... Такое ўражанне, што для міністраства абароны мы сталі ледзь не самай галоўнай праблемай. Ва ўсім выпадку, кансэнсусу ніяк не атрымліваецца. І, мушу дадаць, не па нашай віне. Два з паловай месцы дамаўляемся сустрэцца з прадстаўніцтвамі міністраства. Быццам бы ўжо і дамоўленыя, а потым сустрэчы існую, але ў самы апошні момант яны адмяняюцца. І так да сённяшняга дня. А ў гэты час ужо пачаліся звальненні сяброў БЗВ, раз'язваецца непракрытая кампанія самага сапраўднага ганення. 4 жніўня ад імя міністраства абароны ў «Советской Белоруссии» быў выданы чысты шэраг абвінавачванняў у адрас нашай арганізацыі. Ды такіх, што, калі б хоць адно з іх было праўдзівым, асабіста мяне трэба было прысягнуць да крымінальнай адказнасці.

Вы паглядзіце падшыўку газеты «Во славу Родины» — арганізацыя міністраства абароны. Амаль у кожным нумары адмысловы выказванні ў адрас БЗВ. Нам «шыюць» палітычную афарбоўку, але мы ўсё час заўважым і заявім, што мы — не палітычны арганізацыя. Нават да рэфэрэндуму не маем ніякага дачынення. Наша справа — патрыятычнае выхаванне вайскоўцаў, і нам ніхто не забароніць быць патрыётамі. Тым больш, што асноўную сваю дзейнасць выдзем у непрацоўны час.

Не выганялі ж у свой час членаў КПСС, палітычнай арганізацыі, з арміі. Цяпер некаторыя ваеннаслужыцы адкрыта абражаюць неакамуністаў, але чамусьці на гэта заплюшчваючы вочы.

— Ці сведчыць гэта аб неакамуністычнай афарбоўцы большай часткі ваенных?

— Я не магу сказаць за ўсё міністраства. Скажу адно: стварэцтва ўражанне, што палітыка і перакананні прарускай афарбоўкі бліжэй першым асобам нашых Узброеных Сіл, чым погляды афіцэраў-патрыётаў.

Не сакрэт, што ў афіцэрскай частцы беларускай арміі толькі 15 працэнтаў ураджэнцаў Беларусі. Астатнія — прызямля. І ад некаторых з іх можна пачуць шмат абраз у адрас беларускага народа, мовы, С. Шумікевіча. Гэтых людзей трэба выхоўваць, а іных і прымушаць шукаць новыя месца службы. Аднак нават тых рускіх афіцэраў, якія просіцца на разліду, туды не адпускаюць.

У міністрастве скардзіцца, што не хапае выкладчыкаў беларускай мовы, і адначасова звальняюць прыхільнікаў БЗВ, якія ведаюць і мову, і гісторыю. Тлумачэнне можа быць толькі адно — цяпер патрэбна вельмі паслушныя войска, якое можа выканаць любы, нават неканстытуцыйны, загад.

— На ваш погляд, у павялічэнні ваенных пераваротаў? Прычым, гэта толькі назва частка пацярпеўшых ад «дэдаўшчыны» ў вышэйшых армейскіх эшалонах улады. Злоўжыванні службовым становішчам у Барбурыйскай танкавай арміі — дробязь у параўнанні з фактамі, калі ў Польшчы вывозіліся ваенныя «КамАЗ» альбо розныя дэфіцэнтны рэчы самалётамі. У той жа час нас трэба думаць аб узмоцненні выхавання, таму мы дапамагам тым, хто сам можа змагацца супраць безудалля і развалу ў арміі.

— А як ставіцца БЗВ да афіцэраў-беларусаў, якія хоць і служыць тут, і беларускі салдат-дэзерцір?

— Афіцэры-беларусы — нашы грамадзяне, і яны маюць права вяртання на радзіму. У выхаванні БЗВ з такімі хоць разамі, у міністрастве ж — перагаворы ідуць толькі па тэлефоне, і ніякіх крокаў на наступныя такія афіцэры, наколькі я ведаю, не робіцца.

Што датычыцца салдат-дэзерціраў. Я разумее тых салдат, хто бяжыць з-за мяжы на Радзіму. Тых жа ўраджэнцаў

ХЛЯБОК ДАРАЖЭ...

А ўсё-такі народ прадуцце сітуацыю: многія зачасцілі ў хлебныя магазіны. У народзе да таго ж мяркуюць: калі ва ўрадзе падрыхтавалі дабрачынную акцыю (цяпер — гэта нядаўня рагіяна, значыць, нешта будзе). А ўвогуле мяне напрасілі ў адпаведнае міністрастве паўдзельнічаць у падрыхтоўцы грамадскай думкі. Што і раблю. У бліжэйшыя дні магчыма чарговае павышэнне цен на хлебабулачныя вырабы. Мяркуюцца — у тры разы. Учора аўтар сустрэўся з міністрам хлебапрамысловых рэспублікі М. ЯКУШАВІЧ. Вось што ён расказаў.

Наспела неабходнасць выраўнаваць цен на хлебабулачныя вырабы з акалячымі рэгіянамі, абараніць хлебны рынак рэспублікі ад вывазу, а таксама спыніць скоршчыванне хлеба жывёлы. Трэба больш рацыянальна выкарыстоўваць хлеб у сувязі з той сітуацыяй, якая склалася сёння ў рэспубліцы. Гэта ў першую чаргу недабор ураджажа, кармоў для жывёлы.

На сённяшні дзень у іншых рэспубліках цен на хлебабулачныя вырабы складаюцца ад 9 да 20 і нават больш рублёў за кілаграм. Прычым па інфармацыі, якая маецца, там у хуткім часе яны зноў павялічваюцца. Цяпер разка павялічыліся ў іх, а «спажыванне» — у нас: у май супраць мая леташняга года — на 6 працэнтаў.

чэрвені — на 8, ліпені — на 12. Можна меркаваць, хто менавіта спажывае. А яшчэ міністр назваў лічбы расходавання хлеба ў Мінску, абласных цэнтрах і раёнах — адпаведна 225—230 грамаў на душу насельніцтва, 300—350 і 600 — да кілаграма. Чаму так адрозніваюцца гэтыя лічбы? Павінна быць аразумела, Беларусь ніколі не была жытніцай, і мы не можам гэтак разбазарваць хлеб, а потым за валюту шукаць яго з торбай па ўсім свеце.

Трэба таксама ўлічваць, што ў рэспубліцы прыняты новыя закупачныя цен на збожжа, якое здаецца ў дзяржаўнай рэсурс. Сярэдняя цана адной тоны — 10,5 тысячы рублёў, што ў 6 разоў вышэй за цен першага паўгоддзя і ў 37 разоў вышэй мінулага года. Калі зыходзіць з тых закупачных цен, якія складаюцца цяпер, сярэдні кошт аднаго кілаграма хлебабулачных вырабаў складае 27 рублёў, а цяперашняя сярэдняя розніца — 4,22. Увогуле ж, каб захаваць цяперашнія цен на другое паўгоддзе, патрабуецца 13 мільярд рублёў да тых, якіх замест прадугледжаных 4.

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

шага паўгоддзя і ў 37 разоў вышэй мінулага года. Калі зыходзіць з тых закупачных цен, якія складаюцца цяпер, сярэдні кошт аднаго кілаграма хлебабулачных вырабаў складае 27 рублёў, а цяперашняя сярэдняя розніца — 4,22. Увогуле ж, каб захаваць цяперашнія цен на другое паўгоддзе, патрабуецца 13 мільярд рублёў да тых, якіх замест прадугледжаных 4.

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці зможам мы яго купіць, на якіх бы там ні было цен? Чкавецка, што збярэм ураджажа 7 мільярд тон у бункернай вазе, пры гэтым алкодаў будзе мала, вільготнасць збожжа мінімальна, ураджайнасць цяпер — 30,7 цэнтнера з гектара, ужо сабраў 78 працэнтаў. Раней таксама збіралі 7,5—8 мільярд тон. Нашы патрэбнасці — на харчаванне, фураж і іншыя мэты — дзесці калі 11 мільярд. Будзем шукаць. Падпісаны пратакол намераў з Казахстанам на мільён тон, можа, (Заканчэнне на 3-й стар.)

Гэта што датычыць цен. Якія выданы на нарыхтоўку хлеба, карцей, ці

БЕЛАРУШЧЫНЫ

НАРОДНЫЯ УМЕЛЬЦЫ ДЗІЦЬЯЯ ДУШЫ ПРАГНУЦЬ ПРЫГОЖАГА

Часам здаецца, што згубілі мы сакрэты народных умельцаў, безваротна страцілі традыцыйныя беларускія промыслы і рамёствы. Некаторыя перакананы, што цяпер няма адкуль вяртаць гэтыя народныя навукі. Але сустраеш сапраўднага майстра — і з задавальненнем адзначыш: у яго ёсць кемлівыя вучні.

Такая народная ўмелца сустрапа я ў пасёлку Праўдзінск Пухавіцкага раёна. Былі настайнік, а цяпер — стаяра, Павел Васільевіч. Талітла ў вольны час працуе з дзецьмі — вядзе гурток у мясцовым Палацы культуры.

Калі ўпершыню прыйшоў сюды і прапанаваў свае паслугі, яму казалі: «Умелыя рукі тут ужо ёсць. Але, як вы светліліся, працаваць з саломкай дзяцей не вучылі. Нават і не ўяўлялі многія, што столькі прыгожых вырабаў можна атрымаць з яе».

Арыгінальныя пано, вешалкі, падлікі, дзівосныя скарбонкі — чаго толькі не зробіш са звычайнай фанеры і саломкі. Тэхналогія вырабу, напрыклад, пано, нескладаная. Кавалек фанеры ачышчаецца, пакрываецца фарбай, потым стаярамі клею, пасля чаго мокрым разнастайнай саломкай наносіцца малюнак. Два-тры заняці — і ва ўмелых руках пано гатова.

Павел Васільевіч прымае ў гурток усіх жадаючых. Ёсць толькі адно выключэнне — дзеці не любяць дзевяцінаў.

На выставе ў фазе Палацы культуры прадставлены лепшыя работы яго выхаванцаў. Аб тым, што гладыч не заставіцца абыякавымі да творчасці гуртоўцаў, сведчыць хіба б такі факт: невядомы прыхільны народнай творчасці спевацтва вырашыў прадманістраваць сваё захваленне — выкраў дзве работы.

Прозвішчы Іры Дабрадзе, Наталі Градзінскай, Наталі Сефанавіч, Лёшы Філімонава, Косці Кольна. Наталі Гаўрык вядомыя праўдзінцам, дзякуючы менавіта гэтай выставцы.

Вучыць дзяцей народнаму рамству Павел Васільевіч пачаў пасля таго, як аднойчы яго работы трапілі на выставку ў Эрмітаж. У народнага ўмелца традыцыйна шмат вучняў: дзеці імкнуцца спасцігнуць навуку прыгожага, каб самі стваралі тое, што некалі стваралі іх дзядзі і прадзеды.

Аліна ГРЫШКЕВІЧ,
пасёлак Праўдзінск,
Пухавіцкага раёна.

Беларусь дала шмат славы імёнаў. Але свет (і нават сама Беларусь!) мала пра гэта ведае. Наша спадчына ўтрымлівае не толькі выдатныя творы народнага мастацтва, але і складаныя навуковыя даследаванні. Яшчэ ў XVII стагоддзі ўрадженец Беларусі Казімір Семяновіч здолеў зазірнуць у навуку далёка наперад: ён вынайшаў спосаб стварэння шматступенчатых ракет, прыдумав іх дадатковыя рухавікі, стабілізатары тыпу «дэльта». Яго кніга «Вялікае мастацтва артылерыі» на многія гады прадвызначыла шляхі развіцця еўрапейскай артылерыі, лягла ў падмурак будучай касманаўтыкі.

Лёсу і даследаванням Казіміра Семяновіча прысвечана аднайменная кніга кандыдата фізіка-матэматычных навук Аляксандра Бельскага і доктара гістарычных навук Міхаса Ткачова, якая выйшла ў выдавецтве «Навука і тэхніка».

Наш карэспандэнт гутарыць з Міхасём ТКАЧОВЫМ.

— Як атрымалася, што мы доўгі час нічога не ведалі пра Казіміра Семяновіча?

— Для Беларусі не рэдкія запозненне вяртанне імёнаў славы нашай: некаторыя сямейныя забывалі, ставячы «табу» на іх творчасці, а іншыя проста аддалі суседзям. Такі лёс, напрыклад, быў у Скарыны — яго спачатку запісалі рускім друкаром, і ў Гусоўскага — у гісторыі літаратуры ён значыўся польскім пазам-лаціністам. А Казіміра Семяновіча, чалавека феноменальнага складу мыслення, энцыклапедыста сваёй эпохі, біскупскага навукоўца, артылерыста і піратэхніка, зрабілі літоўцам.

— Літоўцам?

— Справа ў тым, што ён называў сабе «літвін-літвін». Гэтае слова — «літвін» — і ўваў у зман даследчыкаў: разлітвін, значыць, літвін. А літоўцы хуценька пераабрабілі імя на Казімірас Сяманавічус. Аднак Семяновіч быў грамадзянінам Вялікага княства Літоўскага (адсюль «літвін»), паходзіў са старажытнага княжэцтва, якое ў XIV—XVI стагоддзях валодаў землямі Беларусі. Быў, Дубровенскімі пусцікам — пра гэта сведчыць грамата 1393 года.

— Якім жа чынам літоўскія даследчыкі «прысвоілі» ўраджэнца Беларусі, даказалі тое, што не адпавядае рэальнасці?

— Нашага Семяновіча штучна прывязвалі да нейкага Казіміраса Сяманавічуса, які быў у 1660 годзе на латыш, міжнароднай мове тых часоў, і мела поспех ва ўсёй Еўропе. Літэратура праз некалькі гадоў не выдалі французцы, потым немцы, англічане. Гэта быў настольны падручнік для гарматышчыкаў Еўропы. У бібліятэцы Пітра I таксама быў яе пераклад кнігі.

У кнізе — 206 малюнкаў, выкананых самім аўтарам. Пра падрыхтоўцы кнігі Семяновіч падняў літаратуру ад старажытнасці да сучаснасці: ро-

біць спасылкі на творы больш чым двухсот аўтараў. Гэта быў на-сапраўднаму высокаадукаваны чалавек, паліёт.

У сваім даследаванні ён аналізуе метады вызначэння калібру гармат, радыуса і вагі ядзер у залежнасці ад матэрыялу, падрабязна апісвае спосабы атрымання і ачысткі са-стаўных частак пароху і правя-ркі яго баявых якасцей — пры гэтым не абыходзіў ува-гаю спосабы захоўвання пароху і нават найбольш уживаль-ныя рэцэпты ліжэння апыля-Семяновіч, цудоўны феерверк-ер, раскрывае сакрэты піра-тэхнічнага афармлення феер-веркаў, што наладжваліся пад час свят і ўрачыстасцей, спо-сабы вырабу розных выбуховых і запальных прадметаў для феерверкаў і ваенных мэт: вы-буховых гаршкоў, запальных гірляндаў, вогненых сіпуну і г. д. Ён выкладае таксама вы-нікі ўласных даследаў і экс-перыментаў па залежнасці да-дальш палітэра ад даўжыні і гарматы, яе калібру, коль-касці закладзенага пароху... Асабліва цікавае ўваўле, безумоўна, раздзел, прысвеч-ны метадам разліку і вырабу ракет розных тыпаў.

— І гэта — у кнізе пра ар-тылерыю?

— Такі Міне ажно закалаці-ла, калі прачытаў, гэтак можа напісаць толькі беларус. По-тым утаваў у тэксце некалькіх часта беларускіх слоў, напри-клад, назвы ваг. Бераневічус — 10 пудоў, я калісьці веў рас-копкі ў Браслаўскім раёне, там пачуў ад аднаго дзядка. Слова выдасе раздзім Семяновіча — Віцебшчына. Ды ён і сам тлум-чыць: «Бераневічус» ўжываю-толькі ў нас і ў суседзях «ма-скавітаў». Нават праз латынь гучыць беларушчына!

— Раскажце, калі ласка, больш падрабязна пра саму кнігу «Вялікае мастацтва ар-тылерыі».

— Яна выйшла ў Амстэрдаме ў 1660 годзе на латыш, між-народнай мове тых часоў, і мела поспех ва ўсёй Еўропе. Літэратура праз некалькі га-доў не выдалі французцы, по-тым немцы, англічане. Гэта быў настольны падручнік для гарматышчыкаў Еўропы. У бі-бліятэцы Пітра I таксама быў яе пераклад кнігі.

У кнізе — 206 малюнкаў, вы-кананых самім аўтарам. Пра падрыхтоўцы кнігі Семяновіч падняў літаратуру ад стара-жытнасці да сучаснасці: ро-



НЕВЯДОМЫЯ СЛАВУТАСЦІ

Першы ракетчык Еўропы — беларус Казімір Семяновіч

біць спасылкі на творы больш чым двухсот аўтараў. Гэта быў на-сапраўднаму высокаадукаваны чалавек, паліёт.

У сваім даследаванні ён аналізуе метады вызначэння калібру гармат, радыуса і вагі ядзер у залежнасці ад матэрыялу, падрабязна апісвае спосабы атрымання і ачысткі са-стаўных частак пароху і правя-ркі яго баявых якасцей — пры гэтым не абыходзіў ува-гаю спосабы захоўвання пароху і нават найбольш уживаль-ныя рэцэпты ліжэння апыля-Семяновіч, цудоўны феерверк-ер, раскрывае сакрэты піра-тэхнічнага афармлення феер-веркаў, што наладжваліся пад час свят і ўрачыстасцей, спо-сабы вырабу розных выбуховых і запальных прадметаў для феерверкаў і ваенных мэт: вы-буховых гаршкоў, запальных гірляндаў, вогненых сіпуну і г. д. Ён выкладае таксама вы-нікі ўласных даследаў і экс-перыментаў па залежнасці да-дальш палітэра ад даўжыні і гарматы, яе калібру, коль-касці закладзенага пароху... Асабліва цікавае ўваўле, безумоўна, раздзел, прысвеч-ны метадам разліку і вырабу ракет розных тыпаў.

— Гэта вынікі заганага па-дходу да мінуўшчыны, які на-саджаўся дзесяцігоддзямі. Па-наваля штучная схема: гі-сторыя Вялікага княства Літоў-скага, Рэчы Паспалітай нас не да-тчыць, воль і засеў стэрэ-тып: беларусы заваўвалі то-літоўцы, то палякі, а потым усе вы-завалілі. Беларусі ніколі не бы-ла «белай плямай» на карце Еўропы, і не трэба думаць, што Казімір Семяновіч — не-звычайная ўспышка сярод цём-най ночы. У першай палавіне XVII стагоддзя ўзровень куль-туры, адукацыі на нашых зем-лях быў досыць высокі, многія жылы беларускія гарады ў-дзілі вучыцца ў заходне-еўра-

пейскія ўніверсітэты (па падлі-ках гісторыкаў, ураджэнцы Бе-ларусі вучыліся больш чым у 60 ўніверсітэтах гарадоў Еўро-пы). Аналізуючы халодную, агнястрэльную зброю, заспа-ра-галіны ўзбраенні розных ты-паў, прыходзім да высновы, што тутэйшая ваенная тэхні-ка была на агульнаеўрапейскім узроўні. У Вільні, Навіжы, Быхаве, Магілёве, іншых гара-дах адліваліся гарматы дзівос-най формы, многія з іх сёння ўпрыгожваюць лепшыя музеі — аднак, на жаль, не нашай краі-ны.

— Гэтыя страты звязаны з вайной, якіх на нашай зямлі было багата?

— Не толькі. У 1921 годзе на падставе спецыяльнага са-крэтнага дадатку да Рыжскага дагавора ўсе культурныя, каш-тоўнасці Заходняй Беларусі, што знаходзіліся ў Ленінгра-дзе, былі аддадзены Польшчы... Наш святы абавязак — вы-даць кнігу Семяновіча на бе-ларускую мову як помнік гіс-торыі тэхнікі. І скульптурным са-мы час выканані сацыяльна за-ка-з стварыць вобраз гэтага ўнікальнага чалавека, па-я-рдыка Цыялкоўскага і Кара-лэва. Я прапанаваў бы паста-віць помнік Казіміру Семянові-чу перад уваходам у Акадэмію навук Рэспублікі Беларусь — гэта было б і сімвалічна, і да-машня. А помнік геніяльнаму Скарыну паставіць у больш зручным для мігнутаў месцы — напрыклад, дабраўпарадкаваў-шы цяперашнюю плошчу Калі-ніна (помнік Калініну можна перанесці ў спецыяльна створ-ны музей скульптуры таталі-тарнага грамадства).

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ва эксперыментаў, каб высвет-ліць уплыў знешняга контуру ракет на ўстойлівасць і далё-касць яе палёту, склаў табліцу даўжыні ракет па дыяметры... Пра ўсё гэта больш падрабяз-на Семяновіч меркаваў напі-саць у другой частцы кнігі, пра што паведаміў у прадмове да першай. Але раптоўная смерць перашкодзіла ажыццявіць за-думанне.

— Раптоўная смерць?

— Гісторыя не гаворыць, па-мер ён сваёй смерцю, альбо за-гінуў пад час даследаў з вы-буховымі рэчывамі, ці быў за-біты піратэхнікам за выкла-дзення ў кнізе сакрэты ра-змыва: на той час спецыяль-ныя артылерысты, феерверк-ер лічыліся таямнічымі, адзіны ўмелі ладзіць феерверкі і іх лічылі амаль чарадзеямі. Яны надалейна захоўвалі свае са-крэты, чужых у свой «сэх» не дапускалі. Магчыма, Семя-новіч проста адпомсціў за «та-ласнасці».

— Усё яшчэ папулярнае ў «Грамадскай свядомасці» ме-р-каванне, што беларусы Сярэ-днявечча былі забітымі, аўсім неаднадушнымі, а тут нечака-на...

— Да таго часу ракеты ўжо былі вядомы?

— Парахавыя ракеты з'яві-ліся ў Кітаі каля 8 стагоддзя, пазней сталі вядомымі ў Індыі і сярэднявечнай Еўропе. Але выкарыстоўваліся яны рэдка, у асноўным у піратэхні-цы пры афармленні святковых феерверкаў і ў неабходнасці іс-крыў ваенных колах, распылялі снапы шматколерных іскаў. Менавіта Семяновіч прапана-ваў некалькіх новых тыпаў ра-кет — гэта ён здолеў да Цыялкоўскага вынайшаць шмат-ступенчатую ракету, якая з'я-ўляецца прадкам сучасных ку-лястых ракетных ракет. Ва-жна адзначыць, што ён выступаў не як рамеснік, а як вучоны-праддзіншчык: правёў мност-

ВЯРТАЮЧЫСЯ ДА НАДРУКАВАНАГА

ПЕСЕНЬКА СПЕТА?..

У мінулым выпуску «Беларушчыны» мы змясцілі пісьмо «У «Нотак» — дэтэктывы», у якім гаворка ішла пра асуджэнне ў спецыялізаваным магазіне музычных твораў на роднай мове. Куды ж падзеі беларускія спеўнікі? Каб высветліць гэта, мы накіраваліся ў выдавецтва «Беларусь».

Вядучы рэдактар групы па выпуску музычнай літаратуры Вялікіна Мікалаеўна Лучанок расказала, што яна мала цікава кніжкай, даю падрэзкіх твораў на друку, мёртвым гру-зам ляжыць на рэдактарскім сталі. Сярод іх — сувереннае выданне беларускіх народных песень «Вяночак», а таксама на-татурныя кампазіцыі па ма-тарыяла аднаго з 20 разоў, так што Міністэрства адукацыі можа выкупіць толькі невялі-кую яе частку.

Музычная рэдакцыя ў асноў-ным выконвае заказы Міністэр-ства адукацыі на падручнікі. Але зараз сітуацыя наогул не-разумелая: калі ў 1989 годзе падручнік для музычных школ каштаваў 55 копеек, то цяпер яго цана — 10 рублёў 70 ко-пеек. Музычная прадукцыя па-даражэла амаль у 20 разоў, так што Міністэрства адукацыі можа выкупіць толькі невялі-кую яе частку.

— Вось чаму замест 14 за-планаваных на гэты год вучэб-ных выданняў выпушчана толь-кі 7. Каб нескі выйшлі з цяж-кага становішча, выдавецтва «Беларусь» пачало выпускаць замежныя дэтэктывы, а група па выпуску музычнай літарату-ры вымушана рэзаваць кніж-кі пра балет, рок-музыку, дзе няма ніводнага радка нот

ВОЗГАДАЊЕ

УСЁ ВЫШЭЙ І ВЫШЭЙ...

КУРС ВАЛЮТЫ ў МІНСКІХ БАНКАХ НА ГЭТЫМ ТЫДНІ

(першая лічба — купля, другая — продаж)

«Комплекс» «Беларусь» «Прыорбанк» «Пошук»

Долар ЗША 170—176 160—176 161—180 155—165

Марка ФРГ 112—112 100— 109—121 100—103

Як бачым, курс асноўнай замежнай валюты ў адносінах да рубля працягвае расці, і да канца года, па ўсім відаць, лічыць будучы даўляе не такія, як сёння. Наглядаючы на тое, што самай папулярнай валютай па-ранейшаму застаецца амерыканскі долар, яго курс у адносінах да германскай маркі пахвінаеся. Можна ў ўпэўненасці сказаць, што на сённяшні дзень марка разам з англійскай фунтам — самая надзейная валюта.

Долар наогул цікава рэч. На амерыканскіх біржах зарэгістравана хістанне яго курса, калі ў мясцовым друку з'явіліся матэрыялы, якія былі бы абнававаючы прэзідэнта Буша ў сувязі з сакратары у... 1984 годзе.

Адначасова нагадаем, што па Мінску працягвае хадзіць вялікая колькасць фальшывых 100-доларавых купюр. Будзьце ўважлівымі!

ХОЦЬ І ЗАПОЗНЕНАЯ ПАМЯЦЬ

У вёсцы Парэчка на Піншчыне да 1939 года знаходзілася сяліба Рамана Аляксандравіча Скірмунта — будынак, землеўладальнік, прагрэсіўнага грамадскага і культурнага дзеяча. У яго намяшчэнні былі створаны ўнікальны Парэцкі дэндралагічны парк, у якім сабраны дзесяткі відаў рэдкіх дрэў і раслін. Скірмунта вызначалі сваім мецэнатам, заахвочваннем талентаў, шчодрымі ахвяраваннямі на культуру і асвету.

Раман Аляксандравіч вёсена 1939 года стаў ахвярай сталінскай беззаконнасці. Ён і яго бліжэйшыя сваякі былі без суда па-заверску забіты. У вёску праз 53 гады на іх магіле землі паставілі мемарыяльны знак. На стаячым французскамоўна кастэла сёння дэдушка працягвае павялічаныя кветкі. Ініцыятарам увеселення памяці сямі Скірмунтаў стаў старшыня таварыства «Мартыралог Піншчыны» Вячаслаў Ільянкоў.

ПАСТАНОВА

Савета Міністраў Рэспублікі Беларусь

(Заключэнне)

Пачатак на 1-й сесіі. Перавесі на рэжым работы, які забяспечвае бы аператыўную ацэнку абстаноўкі і выдачу неабходных даных для прыняцця рашэнняў.

Узяць на ўлік і прывесці ў гатоўнасць да выкарыстання ўсё тэхнічнае і лакалізацыі і лакалізацыі пажаў, забяспечыць дакладнае ўзаемадзеянне ўсіх тэрытарыяльных і галіновых органаў кіравання, органаў ваеннага камандавання і грамадзянскай абароны.

2. Ускласці адказнасць за свечасовае прыняцце мер па ліквідацыі пажаў на старэйшых асобы, Мінскага гарвыканкома, гарвыканкомаў і райвыканкомаў, кіраўнікоў падпрямстваў і арганізацый.

Непасрэдна аператыўнае кіраванне правядзеннем мерапрыемстваў па папярэджанню, лакалізацыі і ліквідацыі пажаў даручыць камісіям па надзвычайных сітуацыях і іх рабочым органам, штабам Грамадзянскай абароны.

Прадаставіць ім права прыцягваць для ліквідацыі пажаў неабходныя сілы і сродкі падпрямстваў і арганізацый, незалежна ад іх ведамаснай прыналежнасці.

Мінскаму гарвыканкому аказаць практычную дапамогу ў тэрыторыі пажаў у Мінскім раёне.

3. Кіраўнікам міністэрстваў і ведамстваў неадкладна забяспечыць ліквідацыю пажаў на падведдзённых тэрыторыях і аб'ектах, установах кругластанчын назіранні за гэтымі тэрыторыямі і аб'ектамі ў мэтах неадпачування новых пажаў.

4. Міністэрству абароны (П. Казлоўскаму) прывесці ў гатоўнасць неабходную колькасць інжынерных, хімічных, трупаводных падраздзяленняў.

Міністэрству рэсурсаў (У. Шпелю) адзідушча па заўках аб'яўленаму паставіць неабходную колькасць водаправодных труп, водаправодных станцый, праціпажарнай тэхнікі і інвентару.

7. Міністэрству ўнутраных спраў (У. Ягораву) сумесна з Пракуратурай (І. Сашчэкам) па ўсім выпадках непрыняцця належных мер па папярэджанню і ліквідацыі пажаў з боку адпаведных службовых асоб ажыццяўляць расследаванне з 12 жніўня 1992 г.

Першы намеснік Старшыні Савета Міністраў Рэспублікі Беларусь М. ЯСІНІКОВІЧ.
Першы намеснік Кіраўніцы Савета Міністраў Рэспублікі Беларусь А. САКАЛОВСКІ.

12 жніўня 1992 г.

ШКОЛА ПАВОДЗІН

Не хадзіце, дзеці, у Афрыку гуляць...

ПАМ'ЯТАЙЦЕ: калі ваша дзіця згубілася, адразу ж звяніце ў міліцыю. Лепш беспаспартна трымаць чым трагедыя.

кашулі ці сідэры з напісаным на іх імем дзіцяці спрашчаюць неспадзеўнае ўваходжанне з ім у кантакт і заважанне яго даверу.

лежная абарона для дзіцяці — увага і прысутнасць палізу бацькоў.



Памятаеце жартуючы перацярпеўшы дзіцячага пісьменніка? А калі сур'ёзна, сёння дзецям небяспечна стаць жыццём. І, канешне, мы, дарослыя, павінны навучыць іх пазбягаць небяспечна.

Нельга выпускаць з пад увагі нічога, што можа ўдзіць для дзіцяці небяспечна: ад статуэтак і наезд на электрычных рэзакі і каструль, якія стаць на газавыя плітцы. Усё, што можа нанесці шкоду, павінна быць схава-

Дзеці павінны вучыцца быць уважлівымі і кіраваць пачуццямі страху. У гутарках з імі давайце ім разумець, што яны заўсёды могуць звярнуцца да вас па парадзе — гэта найлепшая гарантыя іх бяспекі. Ступень самастойнасці дзіцяці і пастаяннае кантралюе за імі бацькоў залежыць ад агульнага ўзросту дзіцяці, ад месца, дзе яно жыць. Жылыя масівы вялікіх гарадоў, асабліва на ўскраінах, толькі ў сабе значна больш небяспечны, чым, на-

Дзеці вядуць, у якіх выпадках яны могуць не паслухаць дарослага. Расстануць і, нішто, не разгучы на знакі ўвагі і на загады незнаёмага, ім павінны памятаць вахны наставленні.

РАДЫЁПЕРАХВАТ

«БІ-БІ-СІ»

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

«ГОЛАС АМЕРЫКІ»

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

РАДЫЁПЕРАХВАТ

ПРАГРАМА ТЭЛЕПЕРАДАЧ

21 жніўня, ПЯТНІЦА

Беларускае тэлебачанне

8.30. Раніца рэспублікі.
8.45. «Вялікая сям'я». Маст. фільм.
10.30. «Вандравішчы ў Вулгары». Фільм-канішт.
11.00. «Амерыканская трагедыя». Маст. фільм, 4-я серыя.
12.30. Навіны.
13.30. «Прыгоды капітана Урунгеля». Мультфільм, 6-10-я серыі.
17.25. Для школьнікаў. Лета ў горадзе.
18.00. Дак фільм.
18.30. Футбол «Дынама» (Мінск) — «Дніпро» (Магілёў). У перапынку (19.15) — Абласны навісінскі матч.
20.15. «Рамансы». Фільм-канішт.
20.40. Калыханка.
21.00. Панарама.
21.25. Тэлебачанне.
21.35. «Вялікая сям'я». Маст. фільм.
22.20. Ніка.
23.35. Футбол-92. Вынікі тура.

22 жніўня, СУБОТА

Беларускае тэлебачанне

8.30. Раніца рэспублікі.
8.45. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
9.50. «Чомпіні ў лес». Мультфільм.
10.00. Пазнавае Віцебск. Тэле-студыя «Вясёлка».
11.00. Тыдзень планеты.
11.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Смелая і смелая».
12.40. 20 минут рэдакцыі.
13.30. «Рына-чужыя». На рынку.
14.40. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
15.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
16.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
17.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
18.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
19.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
20.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
21.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
22.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».
23.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Кароль шантажу».

23 жніўня, НЯДЗЕЛЯ

Беларускае тэлебачанне

8.30. Раніца рэспублікі.
8.45. «Жыццё ў танцы». Тэле-фільм.
9.50. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
10.35. Урокі здароўя. Азбучны дэманстрацыйны мастак і самамасаж.
11.20. Дак фільм.
12.00. Пра шахматы і шахматы. Маст. фільм «Шахматы і шахматы».
13.10. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
14.40. Фільм — дэманстрацыйны мастак і самамасаж.
15.10. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
16.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
17.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
18.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
19.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
20.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
21.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
22.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».
23.15. «Прыгоды Шарлака Холмса і доктара Ватсона». Маст. фільм «Паліцэйскі на тыг».

Канал «Астаніна»

6.00. Гадзіна сілы духу.
7.00. Рэспубліка гімнастыка.

ЗАСНАВАЛЬНІКІ:

Вярхоўны Савет Рэспублікі Беларусь,
Савет Міністраў Рэспублікі Беларусь,
калектыў рэдакцыі газеты «Звязда».

ПАРАДЫ ПСИХАТЭРАПЕУТА

Аўтатрэнінг на хаду

Цяпер шмат хто займаецца і бегам трушчым, і лямбэнай хадой, і статычнай гімнастыкай. Усе гэта заняты добрыя, карысныя. Аднак не кожнаму па душы надыхацца, аднастайна справа — хоць і патрэбная. А што, калі на хаду або на бягу яшчэ чым-небудзь карысным займацца? Вось на такіх незадаволеных аднастайнасцю і разлічаны комплекс практыкаванняў аўтатрэнінгу або, як яго яшчэ называюць — самаулучэння, распрацаваны ўрачом-псіхатэрапеўтам Генадзем СТАРШЭН-БАУМАМ.

КОМПЛЕКС РАЗЛІЧ-НЫХ ТРЭПАТЫ. Першы з іх пад умоўнай назвай

«ЦЕПЛЯНА»

Ён заснаваны на фізіялагічнай уласцівасці арганізма выпрацоўваць цяпло пры рабоце м'яшцаў. Дзякуючы гэтай рабоце літаральна праз некалькі хвілін лёгкага бегу можна канстатаваць, што:

- М'яшцы мае праграюцца прыкладна ў 10 раз.
- Рукі і ногі цёплыя. Саграваюцца.
- Гарачая кроў цыркулюе па ўсёму целу.
- Усе цела прасякнута глыбокай цёплотай. Нібы губка...

Другі этап — «БАДЗЕРАСЦЬ»

У ім выкарыстоўваюцца адукаваныя тэлы рук, ног, калі м'яшцы рук і ног разгараюцца, звязкі суставоў набываюць эластычнасць, прыёму рухомасць, рытм дыхання, работы сэрца, рытміку бегу. Усе гэтыя адукаваныя сыходзяцца ў адным — у адукаванні свабоднага плыцця, парывання пад прастору.

Такім чынам, наступныя практыкаванні:

- Мне цёпла і лёгка.
- Шчокі абывае прыёмныя вятры.
- Удых заспакоівае.
- Выдых спайвае.
- Сэрца б'ецца рытмічна, раўнамерна.

Трэці, заключны этап заняткаў — «РАДАСЦЬ»

Галоўная задача гэтага этапу — даць энергію, што накіравана на разгараюцца, працаваць ухаласцю, выветрыцца ў пар! Трэба зберагчы гэтую энергію, накіраваў прасякнутае ёю і душу, і цела, афарбаванае навакольным светам радаснага, узнёслага колеру. Вось формулы гэтага заключнага этапу:

- Я маю велізарны зарад сілы і энергіі.
- Я — нібы велізарнае пульсуючае Сонца.
- Лоб у мяне прыемна халаднаваты.
- Я лёгка валодаю сабой, сваёй энергіяй.
- Рэакцыя ў мяне спакойная і дэлавая.
- Я веру ў свае сілы.
- Мне лёгка і прыемна з іншымі людзьмі.
- І людзям прыемна быць са мной.
- На душы ў мяне лёгка і спакойна.
- Поўны спакой у мяне на душы.
- У маім сэрцы квітнее гарачая любоў да жыцця.
- Ад сэрца б'юцца хвалі цёплых да маіх сявакоў і прыязных людзей.
- Я адчуваю сябе ў цэнтры гэтага цёплага, радаснага кола.
- Нам весела разам!
- Радасць, цёплота і любоў заўсёды разам са мной.
- Такія практыкаванні можна і завяршаць чарговым блокам аўтатрэнінгу або самаулучэння. Застаецца пажадаць вам на разгараюцца — яхай! Радасць, Цёплота і Любоў заўсёды будуць з вамі!

[Па матэрыялах часісца «Дэловае жанчына»]

Галоўны рэдактар У. НАРКЕВІЧ.
Рэдакцыйная калегія: У. НАРКЕВІЧ (намеснік галоўнага рэдактара), І. БАРАНОЎСкі, У. ГОТІАН, В. ЖДАНКО, Л. ЛАХМАНЕНКА, М. МІХАЕВІЧ (першы намеснік галоўнага рэдактара), А. МЯСНІКОЎ, Л. РЫЖАНКОВА (намеснік галоўнага рэдактара), А. ЦІХАНОВІЧ, С. ШАУЦОЎ.

НАША АДРАС: 220041, г. Мінск, праспект Ф. Скарыны, 77, рэдакцыя газеты «Звязда».

Тэлефон: 32-51-05, 32-51-05, аддзел п'яніна — 32-04-52, 32-41-92, навін — 32-60-13, даведкі па рэкламе і аб'явах — 32-35-91.

Дружыня выдавецтва «Беларусь»

Тыраж 81,098. Індэкс 63,850. Зав. № 161.

Выдаецца 250 разоў на год. Нумар папастае ў 21,00.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ПАРАДЫ ПСИХАТЭРАПЕУТА

Аўтатрэнінг на хаду

Цяпер шмат хто займаецца і бегам трушчым, і лямбэнай хадой, і статычнай гімнастыкай. Усе гэта заняты добрыя, карысныя. Аднак не кожнаму па душы надыхацца, аднастайна справа — хоць і патрэбная. А што, калі на хаду або на бягу яшчэ чым-небудзь карысным займацца? Вось на такіх незадаволеных аднастайнасцю і разлічаны комплекс практыкаванняў аўтатрэнінгу або, як яго яшчэ называюць — самаулучэння, распрацаваны ўрачом-псіхатэрапеўтам Генадзем СТАРШЭН-БАУМАМ.

КОМПЛЕКС РАЗЛІЧ-НЫХ ТРЭПАТЫ. Першы з іх пад умоўнай назвай

«ЦЕПЛЯНА»

Ён заснаваны на фізіялагічнай уласцівасці арганізма выпрацоўваць цяпло пры рабоце м'яшцаў. Дзякуючы гэтай рабоце літаральна праз некалькі хвілін лёгкага бегу можна канстатаваць, што:

- М'яшцы мае праграюцца прыкладна ў 10 раз.
- Рукі і ногі цёплыя. Саграваюцца.
- Гарачая кроў цыркулюе па ўсёму целу.
- Усе цела прасякнута глыбокай цёплотай. Нібы губка...

Другі этап — «БАДЗЕРАСЦЬ»

У ім выкарыстоўваюцца адукаваныя тэлы рук, ног, калі м'яшцы рук і ног разгараюцца, звязкі суставоў набываюць эластычнасць, прыёму рухомасць, рытм дыхання, работы сэрца, рытміку бегу. Усе гэтыя адукаваныя сыходзяцца ў адным — у адукаванні свабоднага плыцця, парывання пад прастору.

Такім чынам, наступныя практыкаванні:

- Мне цёпла і лёгка.
- Шчокі абывае прыёмныя вятры.
- Удых заспакоівае.
- Выдых спайвае.
- Сэрца б'ецца рытмічна, раўнамерна.

Трэці, заключны этап заняткаў — «РАДАСЦЬ»

Галоўная задача гэтага этапу — даць энергію, што накіравана на разгараюцца, працаваць ухаласцю, выветрыцца ў пар! Трэба зберагчы гэтую энергію, накіраваў прасякнутае ёю і душу, і цела, афарбаванае навакольным светам радаснага, узнёслага колеру. Вось формулы гэтага заключнага этапу:

- Я маю велізарны зарад сілы і энергіі.
- Я — нібы велізарнае пульсуючае Сонца.
- Лоб у мяне прыемна халаднаваты.
- Я лёгка валодаю сабой, сваёй энергіяй.
- Рэакцыя ў мяне спакойная і дэлавая.
- Я веру ў свае сілы.
- Мне лёгка і прыемна з іншымі людзьмі.
- І людзям прыемна быць са мной.
- На душы ў мяне лёгка і спакойна.
- Поўны спакой у мяне на душы.
- У маім сэрцы квітнее гарачая любоў да жыцця.
- Ад сэрца б'юцца хвалі цёплых да маіх сявакоў і прыязных людзей.
- Я адчуваю сябе ў цэнтры гэтага цёплага, радаснага кола.
- Нам весела разам!
- Радасць, цёплота і любоў заўсёды разам са мной.
- Такія практыкаванні можна і завяршаць чарговым блокам аўтатрэнінгу або самаулучэння. Застаецца пажадаць вам на разгараюцца — яхай! Радасць, Цёплота і Любоў заўсёды будуць з вамі!

[Па матэрыялах часісца «Дэловае жанчына»]

Галоўны рэдактар У. НАРКЕВІЧ.
Рэдакцыйная калегія: У. НАРКЕВІЧ (намеснік галоўнага рэдактара), І. БАРАНОЎСкі, У. ГОТІАН, В. ЖДАНКО, Л. ЛАХМАНЕНКА, М. МІХАЕВІЧ (першы намеснік галоўнага рэдактара), А. МЯСНІКОЎ, Л. РЫЖАНКОВА (намеснік галоўнага рэдактара), А. ЦІХАНОВІЧ, С. ШАУЦОЎ.

НАША АДРАС: 220041, г. Мінск, праспект Ф. Скарыны, 77, рэдакцыя газеты «Звязда».

Тэлефон: 32-51-05, 32-51-05, аддзел п'яніна — 32-04-52, 32-41-92, навін — 32-60-13, даведкі па рэкламе і аб'явах — 32-35-91.

Дружыня выдавецтва «Беларусь»

Тыраж 81,098. Індэкс 63,850. Зав. № 161.

Выдаецца 250 разоў на год. Нумар папастае ў 21,00.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ПАРАДЫ ПСИХАТЭРАПЕУТА

Аўтатрэнінг на хаду

Цяпер шмат хто займаецца і бегам трушчым, і лямбэнай хадой, і статычнай гімнастыкай. Усе гэта заняты добрыя, карысныя. Аднак не кожнаму па душы надыхацца, аднастайна справа — хоць і патрэбная. А што, калі на хаду або на бягу яшчэ чым-небудзь карысным займацца? Вось на такіх незадаволеных аднастайнасцю і разлічаны комплекс практыкаванняў аўтатрэнінгу або, як яго яшчэ называюць — самаулучэння, распрацаваны ўрачом-псіхатэрапеўтам Генадзем СТАРШЭН-БАУМАМ.

КОМПЛЕКС РАЗЛІЧ-НЫХ ТРЭПАТЫ. Першы з іх пад умоўнай назвай

«ЦЕПЛЯНА»

Ён заснаваны на фізіялагічнай уласцівасці арганізма выпрацоўваць цяпло пры рабоце м'яшцаў. Дзякуючы гэтай рабоце літаральна праз некалькі хвілін лёгкага бегу можна канстатаваць, што:

- М'яшцы мае праграюцца прыкладна ў 10 раз.
- Рукі і ногі цёплыя. Саграваюцца.
- Гарачая кроў цыркулюе па ўсёму целу.
- Усе цела прасякнута глыбокай цёплотай. Нібы губка...

Другі этап — «БАДЗЕРАСЦЬ»

У ім выкарыстоўваюцца адукаваныя тэлы рук, ног, калі м'яшцы рук і ног разгараюцца, звязкі суставоў набываюць эластычнасць, прыёму рухомасць, рытм дыхання, работы сэрца, рытміку бегу. Усе гэтыя адукаваныя сыходзяцца ў адным — у адукаванні свабоднага плыцця, парывання пад прастору.

Такім чынам, наступныя практыкаванні:

- Мне цёпла і лёгка.
- Шчокі абывае прыёмныя вятры.
- Удых заспакоівае.
- Выдых спайвае.
- Сэрца б'ецца рытмічна, раўнамерна.

Трэці, заключны этап заняткаў — «РАДАСЦЬ»

Галоўная задача гэтага этапу — даць энергію, што накіравана на разгараюцца, працаваць ухаласцю, выветрыцца ў пар! Трэба зберагчы гэтую энергію, накіраваў прасякнутае ёю і душу, і цела, афарбаванае навакольным светам радаснага, узнёслага колеру. Вось формулы гэтага заключнага этапу:

- Я маю велізарны зарад сілы і энергіі.
- Я — нібы велізарнае пульсуючае Сонца.
- Лоб у мяне прыемна халаднаваты.
- Я лёгка валодаю сабой, сваёй энергіяй.
- Рэакцыя ў мяне спакойная і дэлавая.
- Я веру ў свае сілы.
- Мне лёгка і прыемна з іншымі людзьмі.
- І людзям прыемна быць са мной.
- На душы ў мяне лёгка і спакойна.
- Поўны спакой у мяне на душы.
- У маім сэрцы квітнее гарачая любоў да жыцця.
- Ад сэрца б'юцца хвалі цёплых да маіх сявакоў і прыязных людзей.
- Я адчуваю сябе ў цэнтры гэтага цёплага, радаснага кола.
- Нам весела разам!
- Радасць, цёплота і любоў заўсёды разам са мной.
- Такія практыкаванні можна і завяршаць чарговым блокам аўтатрэнінгу або самаулучэння. Застаецца пажадаць вам на разгараюцца — яхай! Радасць, Цёплота і Любоў заўсёды будуць з вамі!

[Па матэрыялах часісца «Дэловае жанчына»]

Галоўны рэдактар У. НАРКЕВІЧ.
Рэдакцыйная калегія: У. НАРКЕВІЧ (намеснік галоўнага рэдактара), І. БАРАНОЎСкі, У. ГОТІАН, В. ЖДАНКО, Л. ЛАХМАНЕНКА, М. МІХАЕВІЧ (першы намеснік галоўнага рэдактара), А. МЯСНІКОЎ, Л. РЫЖАНКОВА (намеснік галоўнага рэдактара), А. ЦІХАНОВІЧ, С. ШАУЦОЎ.

НАША АДРАС: 220041, г. Мінск, праспект Ф. Скарыны, 77, рэдакцыя газеты «Звязда».

Тэлефон: 32-51-05, 32-51-05, аддзел п'яніна — 32-04-52, 32-41-92, навін — 32-60-13, даведкі па рэкламе і аб'явах — 32-35-91.

Дружыня выдавецтва «Беларусь»

Тыраж 81,098. Індэкс 63,850. Зав. № 161.

Выдаецца 250 разоў на год. Нумар папастае ў 21,00.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ПАРАДЫ ПСИХАТЭРАПЕУТА

Аўтатрэнінг на хаду

Цяпер шмат хто займаецца і бегам трушчым, і лямбэнай хадой, і статычнай гімнастыкай. Усе гэта заняты добрыя, карысныя. Аднак не кожнаму па душы надыхацца, аднастайна справа — хоць і патрэбная. А што, калі на хаду або на бягу яшчэ чым-небудзь карысным займацца? Вось на такіх незадаволеных аднастайнасцю і разлічаны комплекс практыкаванняў аўтатрэнінгу або, як яго яшчэ называюць — самаулучэння, распрацаваны ўрачом-псіхатэрапеўтам Генадзем СТАРШЭН-БАУМАМ.

КОМПЛЕКС РАЗЛІЧ-НЫХ ТРЭПАТЫ. Першы з іх пад умоўнай назвай

«ЦЕПЛЯНА»

Ён заснаваны на фізіялагічнай уласцівасці арганізма выпрацоўваць цяпло пры рабоце м'яшцаў. Дзякуючы гэтай рабоце літаральна праз некалькі хвілін лёгкага бегу можна канстатаваць, што:

- М'яшцы мае праграюцца прыкладна ў 10 раз.
- Рукі і ногі цёплыя. Саграваюцца.
- Гарачая кроў цыркулюе па ўсёму целу.
- Усе цела прасякнута глыбокай цёплотай. Нібы губка...

Другі этап — «БАДЗЕРАСЦЬ»

У ім выкарыстоўваюцца адукаваныя тэлы рук, ног, калі м'яшцы рук і ног разгараюцца, звязкі суставоў набываюць эластычнасць, прыёму рухомасць, рытм дыхання, работы сэрца, рытміку бегу. Усе гэтыя адукаваныя сыходзяцца ў адным — у адукаванні свабоднага плыцця, парывання пад прастору.

Такім чынам, наступныя практыкаванні:

- Мне цёпла і лёгка.
- Шчокі абывае прыёмныя вятры.
- Удых заспакоівае.
- Выдых спайвае.
- Сэрца б'ецца рытмічна, раўнамерна.

Трэці, заключны этап заняткаў — «РАДАСЦЬ»

Галоўная задача гэтага этапу — даць энергію, што накіравана на разгараюцца, працаваць ухаласцю, выветрыцца ў пар! Трэба зберагчы гэтую энергію, накіраваў прасякнутае ёю і душу, і цела, афарбаванае навакольным светам радаснага, узнёслага колеру. Вось формулы гэтага заключнага этапу:

- Я маю велізарны зарад сілы і энергіі.
- Я — нібы велізарнае пульсуючае Сонца.
- Лоб у мяне прыемна халаднаваты.
- Я лёгка валодаю сабой, сваёй энергіяй.
- Рэакцыя ў мяне спакойная і дэлавая.
- Я веру ў свае сілы.
- Мне лёгка і прыемна з іншымі людзьмі.
- І людзям прыемна быць са мной.
- На душы ў мяне лёгка і спакойна.
- Поўны спакой у мяне на душы.
- У маім сэрцы квітнее гарачая любоў да жыцця.
- Ад сэрца б'юцца хвалі цёплых да маіх сявакоў і прыязных людзей.
- Я адчуваю сябе ў цэнтры гэтага цёплага, радаснага кола.
- Нам весела разам!
- Радасць, цёплота і любоў заўсёды разам са мной.
- Такія практыкаванні можна і завяршаць чарговым блокам аўтатрэнінгу або самаулучэння. Застаецца пажадаць вам на разгараюцца — яхай! Радасць, Цёплота і Любоў заўсёды будуць з вамі!

[Па матэрыялах часісца «Дэловае жанчына»]

Галоўны рэдактар У. НАРКЕВІЧ.
Рэдакцыйная калегія: У. НАРКЕВІЧ (намеснік галоўнага рэдактара), І. БАРАНОЎСкі, У. ГОТІАН, В. ЖДАНКО, Л. ЛАХМАНЕНКА, М. МІХАЕВІЧ (першы намеснік галоўнага рэдактара), А. МЯСНІКОЎ, Л. РЫЖАНКОВА (намеснік галоўнага рэдактара), А. ЦІХАНОВІЧ, С. ШАУЦОЎ.

НАША АДРАС: 220041, г. Мінск, праспект Ф. Скарыны, 77, рэдакцыя газеты «Звязда».

Тэлефон: 32-51-05, 32-51-05, аддзел п'яніна — 32-04-52, 32-41-92, навін — 32-60-13, даведкі па рэкламе і аб'явах — 32-35-91.

Дружыня выдавецтва «Беларусь»

Тыраж 81,098. Індэкс 63,850. Зав. № 161.

Выдаецца 250 разоў на год. Нумар папастае ў 21,00.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ПАРАДЫ ПСИХАТЭРАПЕУТА

Аўтатрэнінг на хаду

Цяпер шмат хто займаецца і бегам трушчым, і лямбэнай хадой, і статычнай гімнастыкай. Усе гэта заняты добрыя, карысныя. Аднак не кожнаму па душы надыхацца, аднастайна справа — хоць і патрэбная. А што, калі на хаду або на бягу яшчэ чым-небудзь карысным займацца? Вось на такіх незадаволеных аднастайнасцю і разлічаны комплекс практыкаванняў аўтат